



Centralino per interno ad elevata potenza d'uscita serie FUSION FK

art. 26-480 FK4/40 1-3-4+1Can.U-5

Centralino di banda e canale per interno ad elevata potenza d'uscita, adatto per impianti di ricezione di medio/grandi dimensioni, indicato per ricevere:

- da una direzione, i canali di banda 4 più 1 canale di banda 5 (es. can. 40);
- da una seconda direzione, i canali di banda 5, ad esclusione del canale ricevuto dall'altro ingresso.

Progettato per ottimizzare l'amplificazione dei segnali DTT compresi nel range E05÷E12+E21÷E48, attenuando la banda 700 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E48.

Dotato di un sistema di protezione contro i cortocircuiti con LED di segnalazione. Ha quattro ingressi, un'uscita ed un'uscita monitor (-30 dB).

E' dotato di quattro ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda 1;
- 1 ingresso di banda 3;
- 1 ingresso di banda 4 + 1 canale di banda 5;
- 1 ingresso di banda 5.

Ogni ingresso è dotato di un attenuatore coassiale (0÷20 dB) come regolatore di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione, ad eccezione dell'ingresso 4+1Can.U che è dotato di 2 attenuatori coassiali (1 per la banda 4 e 1 per il canale di banda 5).

Contenitore schermato in pressofusione di alluminio dotato di connettori a vite tipo F.

Centralino realizzato con taratura su richiesta. In fase d'ordine occorre specificare:

- l'ultimo canale di banda 4 ed il primo di banda 5;
- il canale di banda 5 che si desidera inserire nell'ingresso 4+1Can.U.

Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Elevata potenza di uscita
- Amplificazione bande VHF e UHF a linee separate

Articolo	26-480
Sigla	FK4/40 1-3-4+1Can.U-5
N. ingressi	4
N. regolazioni	5
Cifra di rumore VHF	dB
Cifra di rumore UHF	dB
Tensione max di uscita VHF*	dBµV
Tensione max di uscita UHF*	dBµV
Guadagno ingresso 1	dB ±2
Guadagno ingresso 3	dB ±2
Guadagno ingresso 4+Can.	dB ±2
Guadagno ingressi 5	dB ±2
Corrente max erogabile	mA
Tensione di telealimentazione	Vcc
Consumo massimo	VA
Tensione di rete	230 V~ ±10% 50Hz
Classe di isolamento	II
Dimensioni (LxWxH)	mm
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm
Peso imballo	Kg
Temperatura di funzionamento	°C
Conforme alle direttive europee	2014/53/UE, 2011/65/UE

* Tensione massima di uscita misurata con il metodo IM3 -35dBc 2 toni.
I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

Esempio di applicazione

